| ,,,, | , V | Ciain | 13 |
|------|------|-------|----|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Rejected

Allowed

Application No. Applicant(s)

09/838,135 SUORSA ET AL.

Examiner Art Unit

| - | (Through numeral) Cancelled |
|---|--------------------------------|
| + | Restricted |

| Z | Non-Elected |
|---|--------------|
| _ | Interference |

Tanim Hossain

| A | Appeal |
|---|----------|
| 0 | Objected |

2141

| Ci | aim | т | Date | | | | | | |] | Claim Date | | | | | | | | | C | aim | Date | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|----|------|-----------|----------|--------------|--------------|----------|----------|--|------------|---------------|--------------|----------|------------|----------|----------|-----------|-----------------|----------|----------|----------------------|----------|--------------|----------|----------|-----------------|----------|-----------|----------|----------|----------|------------|---|----------|
| <u> </u> | T_ | t | ,, | | Г | Г | Ť | Ť | Т | Т | Т | 1:1 | | | | | | | | - 1 | - | | Uale | | | | | | | | | | | | |
| Final | Original | 1 | | | | | | | | | | | Final | Original | (1) (1) | 4 | | | | | : | | | 9.1 | Final | Original | | | | | | | | | |
| L | | Ļ | Ø, | _ | <u> </u> | L | L | Ļ | _ | _ | L | | | | 1/2 | 4 | L | ╀ | L | Ц | | Ц | | | | | | Ц | | L | _ | L | Ц | | |
| <u></u> | \Box | ш | 4 | | L_ | L | Ļ. | L | 4_ | 1_ | L. | 7.7 | | 51 | M | Ί | L | 丄 | L | Ш | _ | Ц | \Box | 11 . | | 101 | $oxed{oxed}$ | | | | | | | | Ш |
| | 2 | J. | Ц | _ | L_ | L | Ļ | ┸ | ↓_ | L | L | 100 | | 52 | Ц | 1 | ┸ | 上 | Ц | Ш | | П | | | | 102 | L. | | | | | | | | |
| | 18 | Ш | | | | L | L | | 上 | 乚 | L | 1,611 | | 53 | Ц | L | L | 上 | <u>l</u> | | | | | 3 14 | | 103 | | | | | | | | | |
| L_ | 4 | Ш | | | | | L | | <u>L</u> | L. | L. | - : | | 54 | Ll | | | | L. | | | | | 4. | | 104 | | | | | | | | П | П |
| | 5 | Ľ | | | | | | Γ | | | | 1. | | 55 | П | | Γ | | | | | | | | | 105 | | | | П | | | П | \neg | П |
| | 6 | Ι | П | | |] | Τ | Т | | Π | | 2 | | 56 | П | Г | Г | П | П | | | П | П | | | 106 | | | | | | | П | \neg | |
| | 7 | L | | | | Γ | Γ | | П | П | | | | 57 | П | Т | Т | Т | | | | П | | | | 107 | | П | | | | _ | П | ╛ | П |
| | 8 | П | | | | Г | Т | Г | П | Т | | [: | | 58 | П | T | Т | | | | | П | | - 1 | | 108 | | | | П | | \vdash | Н | ╛ | П |
| | 9 | 11 | ٦ | | | Г | T | T | Т | Т | Г | 7 | | 59 | П | 1 | 1 | 1 | | | | П | \neg | 4-1 | | 109 | \vdash | Н | | Н | | | H | \dashv | Н |
| | 10 | 11 | П | | | Т | T | T | † | 1 | \vdash | 3 | | 60 | H | 1 | t | 1 | \vdash | | | Н | - | | | 110 | Н | Н | | Н | | | Н | \dashv | Н |
| | 11 | t | Н | _ | _ | ✝ | ✝ | T | 1 | T | T | 13 (| - | 61 | Н | t | t | ╈ | | Н | | Н | \dashv | 3 3 | | 111 | Н | Н | _ | Н | - | _ | Н | \dashv | Н |
| <u> </u> | 12 | Ħ | Н | | Н | t | 1- | 十 | t | т | H | 114,126 | - | 62 | H | + | + | \vdash | Н | Н | \vdash | Н | | Ç. | | 112 | Н | \vdash | _ | Н | - | Н | \vdash | - | \vdash |
| — | 13 | H | + | | ┝ | ┢ | ۰ | + | +- | | ├ | 3 | | 63 | H | ╁╌ | ╁ | \vdash | Н | Н | \dashv | ${oldsymbol{arphi}}$ | ႕ | 1.1 | | 113 | Н | Н | _ | Н | - | \vdash | Н | | - |
| \vdash | 14 | ۲ | Н | — | | ┢ | ╁ | + | \vdash | \vdash | \vdash | | | 64 | ┪ | + | +- | ╁ | Н | \vdash | - | Н | \dashv | | | 114 | $\vdash \vdash$ | \vdash | _ | Н | | Н | | | \dashv |
| <u> </u> | 15 | + | Н | | - | ⊢ | +- | 1- | ╂ | ╁ | \vdash | | | 65 | +-* | ┿ | ╀ | + | Н | \dashv | \dashv | \vdash | | | | 114 | Н | | _ | Н | _ | | \dashv | 4 | |
| - | 16 | ╁ | Н | | | ⊢ | ⊢ | ╀ | ╀ | ⊢ | ├ | ł | ~ | | ⊢ | ╄ | ╀ | +- | Н | | | Н | | ં. | | 115 | П | _ | _ | Н | _ | Щ | \Box | _ | \dashv |
| \vdash | | ╀ | Н | | | ┞ | ╄ | ╀ | ┼- | ⊢ | ⊢ | l : | | 66 | ┞- | | 1- | | Ш | - | _ | Ц | | | | 116 | Ш | _] | | Ш | | | _ | _ | _ |
| <u> </u> | 17 | ₽ | Н | | _ | ⊢ | ╀ | ╀ | ╄ | _ | ⊢ | | | 67 | ┡ | ₩ | ┞- | ╄ | Ш | _ | _ | Ц | _ | | | 117 | Ш | _ | | Ц | _ | | | | \Box |
| | 18 | ╀ | Н | _ | | ▙ | ╄ | ╄ | ₩. | _ | L | | | 68 | <u> </u> | ┺ | ┺ | Ь. | Ш | \Box | _ | \Box | _ | | | 118 | | | | Ш | | | | | |
| | 19 | Ļ | Ц | | | L | <u> </u> | ┺ | <u> </u> | $oxed{oxed}$ | 匚 | ŀ | | 69 | L | L | L | | Ш | | | | _ | | | 119 | | | | | | | | | |
| | 20 | Ц | Ц | | _ | L | L | 上 | L | L | L | | | 70 | _ | L | L | | Ш | | | | ╝ | - [| | 120 | | | | | | | П | П | П |
| | 21 | L | Ц | | | L | | L. | <u> </u> | | L | | | 71 | | L | L | | | | | | | [| | 121 | | \neg | | | | | | ╗ | П |
| $ldsymbol{ld}}}}}}$ | 22 | L | Ц | | | | | | L | | | 3 | | 72 | | L | | | | | | | П | ٠.[| | 122 | | П | | | | | | \neg | П |
| L | 23 | L | П | | | | | Γ | Π | | | 200 | | 73 | Г | Γ | Г | Π | | | | П | 7 | ·-· | | 123 | | 一 | | П | | | ┪ | 7 | ╗ |
| | 24 | Γ | П | | | П | П | Г | Γ | П | | - 3 | | 74 | Г | П | Ī | 1 | П | | | | \neg | ۱ . | | 124 | | ヿ | | П | | | \neg | ヿ | ⇥ |
| | 25 | Т | П | | | Г | Г | Г | Т | | | | | 75 | | Γ | | | П | \neg | | \neg | | ¥.,; | | 125 | | | | Н | | | \dashv | ┪ | ⊣ |
| | 26 | T | П | | | | | T | Т | | | | | 76 | Т | T | | П | П | \neg | \neg | 7 | | ·· ↾ | | 126. | | ┪ | \neg | | \neg | \neg | \dashv | ┪ | \neg |
| | 27 | T | Ħ | | _ | Г | Т | T | 1 | ┪ | | | | 77 | _ | Т | T | П | П | _ | 7 | \dashv | 7 | : 1 | \neg | 127 | \dashv | 寸 | \neg | ┪ | _ | | \dashv | 十 | \dashv |
| | 28 | t | Ħ | | _ | | ┪ | ✝ | T | ╅ | Н | | | 78 | Н | ┢ | H | ✝ | Н | ┪ | ┪ | _ | | ; . | | 128 | \exists | \dashv | _ | ┪ | - | \dashv | - | \dashv | ᅥ |
| \vdash | 29 | t | ₩ | _ | _ | _ | ┪ | t | ┼┈ | t | Н | | | 79 | ┪ | ┢ | ┢ | ╅ | Н | -1 | ᅱ | \dashv | -1 | : " | _ | 129 | - | - | - | \dashv | - | - | \dashv | ┥ | \dashv |
| \vdash | 30 | t | ₩ | - | | Н | ┢ | ╁╌ | + | Н | - | | | 80 | ┢ | ╁╌ | H | ╅ | Н | \dashv | \dashv | - | \dashv | | | 130 | \dashv | - | - | \dashv | \dashv | \dashv | - | \dashv | \dashv |
| \vdash | 31 | ╁ | H | \neg | _ | ┝ | ┝╌ | ╁╌ | ╁ | Н | | | - | 81 | ⊢ | ╁ | ┝ | ╂─┤ | Н | ┥ | ┥ | \dashv | \dashv | ं | | 131 | \dashv | - | - | | ┥ | | - | ᆉ | ᅴ |
| | 32 | ۲ | H | \dashv | | - | ⊢ | ╀ | + | Н | H | | | 82 | ⊢ | ⊢ | ⊢ | Н | Н | \dashv | ┥ | \dashv | [| . | | | | | \dashv | \dashv | | | - | 4 | \dashv |
| $\vdash\vdash$ | 33 | ╁ | H | \dashv | | \vdash | ⊢ | \vdash | \vdash | Н | ┝─┤ | | | 83 | ┝ | ├- | ╀ | Н | $\vdash \vdash$ | | | -+ | | : . } | \dashv | 132 | | - | ∤ | -1 | | | 4 | - | 4 |
| $\vdash\vdash\vdash$ | 34 | ╀ | Н | | | | | ╀ | ⊢ | Н | \vdash | | | | ┝ | \vdash | ⊢ | Н | Н | - | - | - | 4 | | | 133 | 1 | - | | \dashv | | _ | 4 | 4 | _ |
| \vdash | | ╀ | H | 4 | _ | ├ | ├- | ├ | ⊢ | Н | Н | | | 84 | ⊢ | ₩ | | Н | Н | | - | + | 4 | | | 134 | | _ | _ | \dashv | 4 | _ | 4 | _ | _ |
| $\vdash \vdash$ | 35 | ╀ | H | _ | | ⊢ | - | ١ | - | Н | | | | 85 | ⊢ | ⊢ | \vdash | Н | \sqcup | _ | _ | | -1 | | | 135 | Ц | _ | _ | \sqcup | _ | _ | 4 | _ | ᆜ |
| \vdash | 36 | ╀ | Н | _ | | ! | ├ | 1 | Ш | Ц | Ш | | | 86 | <u> </u> | ⊢ | | \vdash | Щ | _ | _ | _ | _ | | | 136 | _ | _ | | | _ | | | l | |
| <u> </u> | 37 | L | Ц | _ | _ | Ŀ | ┞ | L | 1 | Ш | Щ | ÷. | | 87 | <u> </u> | ╙ | ⊢ | \sqcup | Ш | | _ | | _ | ١. | | 137 | | _ļ | _ | | _ | | _1 | [| |
| \sqcup | 38 | L | Ц | | | L | L | ـــ | Ш | Ш | Ш | 4 | | 88 | _ | ∟ | ╙ | Ш | Щ | _ | | 4 | _ | ۱. | | 138 | | | | | | | $_{\perp}$ | ╝ | |
| $ldsymbol{\sqcup}$ | .39 | L | Ц | | | L | L | L | | Ш | لـــا | - | \Box | 89 | L | _ | 1_ | Ш | Ш | \perp | \perp | ┙ | | | I | 139 | [| | ╝ | | | | $_{ m J}$ | $oldsymbol{ol{ol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$ | |
| لـــــا | 40 | L | Ц | | | Ĺ | _ | L | \Box | Ш | | |] | 90 | L. | 1_ | ┖ | Ш | Ш | | [| [| _] | ·· [| | 140 | | \Box | | | | \Box | \Box | | |
| | 41 | L | U | | | L | Ĺ | Ĺ | | | | : |] | 91 | \Box | L | L | \square | ╚ | | | ┚ | _]: | ; ·[| I | 141 | T | ┚ | | | | | Т | T | ٦ |
| | 42 | Γ | [[| | | | L^- | Γ | | | | 2.5 | | 92 | | Г | | | | | | _] | | | | 142 | | 丁 | \neg | \neg | \neg | | 7 | ヿ | ヿ |
| | 43 | Γ | П | | | | | Γ | | | | [· .] | 1 | 93 | | | | | | | | | | <u>.</u> † | | 143 | 7 | 7 | 一 | | | 一 | 寸 | 寸 | ヿ |
| | 44 | Γ | П | | | | Г | Γ | П | П | | | | 94 | | Π | Π | П | П | П | \neg | \neg | 7 | | \neg | 144 | | 寸 | \neg | \neg | \neg | 一 | ┪ | \dashv | ヿ |
| | 45 | T | П | \exists | | | Г | 1 | П | | | | | 95 | | П | Г | П | Ħ | 寸 | ヿ | \neg | 7 | ···t | | 145 | _ | 7 | 一 | 7 | _ | 一 | 寸 | ┪ | ᅥ |
| | 46 | t | IT | \neg | _ | Т | Г | Т | П | П | П | | | 96 | | Г | T | П | ᆏ | | 1 | ┪ | 7 | . † | \dashv | 146 | 寸 | ┪ | ┪ | -1 | | -1 | + | 7 | \dashv |
| - | 47 | H | H | \neg | | \vdash | Н | t | Н | Н | | | | 97 | | Г | 1 | \Box | \vdash | _ | _ | 7 | ⊣ | ŀ | | 147 | \dashv | ┪ | ┪ | \dashv | ┪ | - | ┪ | \dashv | ᅱ |
| Н | 48 | Н | + | | - | - | + | +- | \vdash | Н | \vdash | - | | 98 | _ | t | t | Н | \dashv | \dashv | -+ | ┪ | ⊣ | ŀ | \dashv | 148 | \dashv | ┪ | - | - | ᅱ | ┪ | ┥ | -+ | ᅱ |
| $\vdash \vdash$ | 49 | Н | + | ᅱ | | \vdash | ┪ | ┢ | Н | Н | Н | | | 99 | - | \vdash | t^- | Н | \dashv | 十 | | + | \dashv | ŀ | \dashv | 149 | \dashv | - | - | \dashv | ┥ | ┥ | -+ | -+ | ᅱ |
| $\vdash \dashv$ | 50 | U | ∦ | ᅴ | - | \vdash | - | ╌ | Н | Н | Н | | | 100 | H | ┢ | H | H | \dashv | -+ | + | - | \dashv | ŀ | | 150 | - | + | - | + | | | -+ | \dashv | |
| لــــا | 30 | ĺΑ | 1 | | | | Ь., | <u> </u> | لـــا | ш | ш | ı. • L | | 100 | <u> </u> | | ч. | 1 | | | _1 | | | L | | 130 | | | | _ | 1 | | 1 | _ | |